



VIGILANTISSIMO
DECANO,
LUDOVICO-PETRO-FELICI-RENATO
LETHIEULIER.

*Hoc Opus, tibi consecrandum suasit grati studium animi,
voluit Collegarum pietas ac reverentia, jussit Magistrorum
amor & existimatio. Omnium cordi inhæres, prædicaris ore,
oculis arrides. Hæc tua laus: hoc meum incitamentum.*

Offerebat humillimus, addictissimus
& obsequentissimus servus,
J. F. J. ROUSSILLE DE CHAMSERU,
S. F. M. P. Baccalaureus Emeritus.



QUÆSTIO MEDICO-CHIRURGICA,

QUOD LIBETARIIS DISPUTATIONIBUS

*manè discutienda in Scholis Medicorum, die Martis vigesimâ-octavâ
mensis Aprilis, anno Domini M. DCC. LXXII.*

M. LUDOVICO PATHIOT,

Doctore Medico, Præside.

*An ad feliciorē citioremque Ulcerum curationem conferat blandior
& rarior Medicatio?*

I.

1. **Q**UANTUM sanguinis genuina mixtio & indoles ita sunt à Natu-
râ comparatæ, ut in corruptionem admodum pronus evadat, nullâ
tamen, in corpore vivo, putredinis labe deliquescit, quandiū motus
diversi, quibus per vasorum rapitur ambages, ad sanitatis normam
temperantur.

2. Tunc enim latex ille, dum à corde versum extremos artus circumagitur, in va-
rios humores cuilibet dicatos visceri dividendus, organis excretoriis continuo haustu
bibendum propinat quidquid adulterum è turbido globulorum vortice calor anima-
lis evolvit. Hic igitur motus progressivus foras ejiciendis prospicit sordibus, quas
motus intestinus explicat.

3. Sanguis indè (1. 2.) fluit continuâ expurgatione floridus, & chylo identidem
immixto aliundè dives : affulget indè sanitas, seu mirabilis actionum omnium ad cor-
poris animantis incolumitatem conspiratio, quæquidem perennat, modò sanguinis
bini motus vi æquali & moderatâ usquè dirigantur.

4. Si verò, datâ quâcunque causâ, absit illorum æquabilitas, si, exempli gratiâ,
liquorem vasi cuidam irrepentem & ultrâ progressurum obex obvius arceat, tunc

undis ex adverso confluentibus turget rivus, intumescit vas, intenduntur fibræ, laborant nervi, crescit calor, adaugetur erethismus, exuperat motus intestinus, & sanguis, quem sero exhaustum spissaverant primi caloris insultus, in putridam colluviem vergit.

5. Sic (4.) se habent mille morbi, quibus obruitur humana gens: sic se habet *Ulcus*, cui pertractando sumus potissimum immoraturi. Adest autem id malum quotiès mollibus insedit partibus, effluente pure & amissâ substantiâ, solutio continui, quæ jampridem, aut inflicta fuit, aut alio prægresso malo saltem imminebat.

6. Hanc paucis haud immeritò definierimus *focum putridum in parte molli exorientem*. Accipienda tamen est cum temperamento quodam nostra assertio. *Febrem* inter & *Gangrænam* maximum patet intervallum quod veluti furoris sui sedem animalis tenet *putrefactio*: ibi sexcentas induit larvas, quò certiores ictus inferat: in limine quidem docilis, in medio spatio ferox, in limite verò hostis infensissimus.

7. Sui sunt ergo *putrefactioni* gradus diversi; (6) sua sunt etiàm *Ulceribus* discrimina, quæ à qualitate *Puris* primario fluere arbitramur. *Pus enim tanquam sobolem putredo sibi vindicat*. Triplex ut ipsummet *ULCUS* distinguendum est; 1º. *bonum*, seu *legitimum*, *laudabile*, &c. 2º. *malum*, seu *ichor*, *sanies*, *sordes*; &c. 3º. *virulentum* seu à pravâ quavis diathesi sanguinis progenitum.

8. De tribus hisce generibus dicemus. Itaque ratione & experimento innixi ad lancem institutæ quæstionis ponderabimus 1º. quidquid *Ulceri boni moris*, vel *simplici* competit, 2º. varias species *Ulceris ichorosi*, *saniosi*, &c. seu *mali moris*, 3º. *Ulcus virulentum*.

I I.

9. **U**T primum animale corpus invadit *putrefactio*, labefactatur ipsius intima compages, dehiscunt elementa hucusquè cohærentia, & quæ modò solida stabat moles, in putridam saniem undiquè diffluit. Teterimus hostis & mortuo & vivo eandem ferè minitatur perniciem: iisdem utiquè debellandus armis, & ab utroque propellendus erit.

10. Verùm dispari modo pro unoquoque componendus est horumce apparatus. Etenim dum ex. gr. *ovilis caruncula* putrescit, nihil aliud conferre posse ad ejus integritatem recuperandam judicamus nisi *vinculum*, quo sibi invicem impacta concreverunt, & quo soluta deliquescunt elementa. (a) Si hominem vivum *Putrefactio* lacefferat, idem *vinculum* rumpitur, idem pariter restituendum: sed habenda est insuper ratio *machinationis hydraulicæ* quâ Homo vivit. (b).

11. Itaque, quamvis in utroque casu (10.) medelæ genus idem adhibeatur, (9)

(a) Vinculum illud, citrà quod putridâ colliquatione fatiscunt corpora, aërem fixum esse censuit *Celeb. Macbride*. Hujus opinioni assensum præbuêrunt, arridente *Divionensi Academiâ* Viri optimæ notæ *de Boissieu* & *Bordenave*; denegârunt autem alii, *Venel* *Monspelliis*, *de Haen*, in *Germaniâ*, &c. Inter tantos litem componere non licet: rem nostram solummodò spectant innumera experimenta, quibus evidentiùs constat præfatum vinculum, sive sit aër fixus, sive quid aliud, servari & restitui posse à materiis selectis, quæ ideò *antisepticæ* prædicantur.

(b) Vide *Clar. de Boissieu*, *Dissertations sur les antiseptiques*, *Dijon*, 1769. pag. 36.

ita dispensatur in posteriori ut solidorum & fluidorum mutua commercia semper foveat. Quùm enim ab illorum consensu turbato primam originem duxerit *putredo*, (4) ab eodem renovato & firmato pendet omnis *antisepticonum* efficacia. (1. 2. 3.)

12. Quando igitur, apertis *Abscessibus*, cruento panditur hiatus cavum in quo incarcerabatur purulenta congeries, reliqui *puris* adhuc latitantis crasim optimam ejectionemque congruam obtinebis, si consulas quid valeant solida & fluida partem ulceratam efformantia, quid ferre recusent. Interroganda est obsequiosa parens Natura. Ipsius fermo cuilibet attendenti obvius est, si comparatio statuatur *Ulcus* (5) inter & *Solutionem-continui-cum-amissâ-substantiâ*, quæ præcisum membrum subsequitur. Si enim ad hujus sanationem soliûs linamenti sicci rara applicatio Naturæ fatis sit, (c) in *Ulcere simplici* certè paulò plus solùm illa exigit.

13. Immò si huic ut illi duntaxat admoveretur linamentum siccum, nullus profectò dubitandi locus est quin Natura, quæ quasi sub umbrâ hospitali delitesceret, quæque cæteroquin sibimetipsi relicta foret, legitimam nihilominus materiæ purulentæ effusionem propriâ vi perficeret. Id quidem evincit experientia quorundam, qui hâc methodo simplici *Ulcerum* medicationem longiùs prosequuntur & quandoque feliciter absolvunt.

14. Verùm hoc medendi genere, quamvis illiûs jactitent successus, parùm recreari Naturam haud immeritò affirmaverimus. Ab arte potenti præstantius adjumentum efflagitat. Latet adhuc, ceu doloso cineri suppositus ignis, *inflammatio*, quam erumpens vomica (12.) compressit, non verò extinxit. Ergo rigiditate spasmodicâ jampridem laborant partis ulceratæ solida: inest aliundè fluidis spissitudo quædam. (4.)

15. Ut laudabilis eveniat *suppuratio*, his temperata systole, illis nativa lenitas tenuitasque restituendæ sunt. Sic vasorum & liquorum ad liberam excretionem exoritur consensus, & status morbosus ad sanum propiùs accedit: hâc solâ conditione Natura sui juris roborisque fit compos: imbellis è contrâ remanet quamdiù tumultus invalescit. (4.).

16. Quanta sit artis excellentia quantumque pondus, ut his indicationibus (15.) satisfiat, quis haud præsentit? Nonne regnum vegetabile nobis indigitat vastum veluti campum, ubi ad metam assequendam mille recluduntur aditus. *Herbæ simplices* genuina fuisse videntur auxilia, quibus *Ulcerata* ut & *Vulnera* levaverint pristinæ ætatis Homines. Modò plagam demulcebant succo expresso & instillato; modò foliis impositis labia fovebant; modò herbâ ipsâ contusâ dolentes artus circumtegebant: vix exquisitiores plantarum usus novêrunt.

17. Quò longiùs rerum medicarum limites deîn propagavit necessitas artium procreatrix, eò major innotuit utilitas pharmacorum, quæ diutiùs asservari ad usum & in promptu semper haberi possent. Hinc qui rei vulnerariæ operam navârunt, à medicamentis simplicibus, quæ fors objecerat, ad artificiosas devenêre mixtiones, quas ratio dedit. Eidem compositioni immixtæ fuerunt diversarum plantarum diversæ partes; imò etiâ novum è mineralibus & animalibus accersitum fuit adjutorium.

18. Hæc fuerunt Pharmacîæ traumaticæ rudimenta & incunabula. (17.) Quot &

(c) Vid. acta Acadêm. Reg. Chirurg. Paris. tom. 4. in-4. pag. 63. & seq.

quantis compositionum proventibus à primâ origine citius amplificata fuerit , non mirum videbitur , si illius ad fontes uberrimos mentis contemplatio dirigatur. Etenim è triplici Naturæ regno affatim scaturiunt simplicia , quorum innumeris complexionibus copulationibusque tentatis innumera efficiendi composita pharmaca cuique potestas fuit. Equidem *non fecit cerata , malagmata , emplastra , collyria , antidota parens illa ac divina rerum artifex* (Natura). (d) Sed , quidquid exprobet *Plinius* , (e) nobis nihilominus cupiditatem ingenuit hæc omnia inveniendi , utpotè quæ ad locos , ad tempora , ad partes ipsas tutius accommodari valeant. (17.)

19. Quum igitur è communi latice rivulos quoslibet ad arbitrium deflectere , & confectari omnibus licuerit , in diversis autoribus & hodiè apud nos varietate quâdam *ingredientium* distincta videmus *unguenta* , quæ *suppurationi Ulceris* (12.) promovendæ inserviunt. Attamen vulgatissima in eo congruunt , quod *pinguedinum & oleorum* vis nimium laxans additis quamplurimum *balsamico-aromaticis* obvolvatur.

20. Hæc è medicamento membrorum amputatorum apparatu exemplis *Celeb. Pibrac* (f) , sagacissimâ edoctus observatione ab illorum usu maximam istorum adulationem emergere. Non verò tantum discrimen collocandum est *Ulcus* inter & præfatum *vulnus-cum-amissâ-substantiâ* (12.) , ut prius omninò respuere censeatur blandam medicationem , quam posterius clamat. Carnes utriusque abhorrent tum à torpore , quem inducit intempestiva *pinguedinum & oleorum* perfusio , tum ab irritamento , quod pungentibus *balsamorum* acubus incitatur. (g).

21. Ob id solum à vulnere suprâ allato (20.) claudicat *Ulcus* , quod aperto *abscessui* superstes adhuc parietum infarctus (14.) aliquid negotii Naturæ faceffat. Suas autem vires colligit illa , nec leves dedignatur , quos admoveere potest ars amica , stimulos , & ab ipsamet *pinguium & balsamicorum* misturâ elicere , quamdiu ad normam indicationum (15.) dirigitur.

22. In communi praxi duplex circa hæc *unguenta* , (19. 20.) quæ *digestiva* audiunt , abusus irrepsit. Non solum obruitur *Ulcus* penicillis horum crassitudine nimîâ imbutis , sed & sæpius , v. g. bis in die , renovatâ eâdem profusione vellicantur. Non satis est semel telum adegisse acerrimum : citius evellitur ut crebris jactibus alia succedant.

23. Prima *unguenti* titillatione corrugantur oscula pus stillantia ; dein profundius impactis *balsamicorum* cuspidibus horret tota *Ulceris* superficies. Hujus irritationem manifestò arguit dolor urens , quo paulò post singulas deligationes conqueruntur ægri. Ab exterioribus fibris , quæ jugiter laceffitæ rupturam minitantur , ad altiores fibras ineluctabilis serpit erethismus : oleum camino addunt numerosissimi particularum *oleosofpirituosarum* halitus , ob eminentem quâ pollent subtilitatem ac mobilitatem , per minimos poros in intimis parietibus divisi : nova subdunt calcarea solidis nimium actuosiss , & liquores jam vividius exagitatos in motum vehementiorem secum rapiunt.

24. Tunc immutatur primus uredinis sensus , quem *unguentum* recens illinitum (23.)

(d) Vid. *Plinii Hist. Nat.* lib. 22. cap. 24.

(e) Vid. loc. cit. & lib. 24. cap. 1.

(f) Vid. act. Acad. Chirurg. Paris. tom. 4. pag. 68.

(g) Vid. loc. cit. act. Acad. Reg. Chir. Paris.

ad exteriora imprefferat : fit moleſtiſſimus ardor , quem ad interiora ſecum devehunt , & quaſi diſſeminant acria *balsamorum* effluvia. Recluſum *Ulcus* foedâ ſordet illuvie : in eodem gremio promiſcuè nidulantur purulentum cœnum , & *unguenti* exhausti fæces. Vix aliud ab alio diſtinxeris : ex hoc tabo ſpargitur odor graviffimus , haud dubium *ingeneratæ corruptionis* ſignum : (4. 5.) ad ſuperficiem *Ulceris* fibræ pallidæ & extenuatæ videntur.

25. Deſecto *digerentium unguentorum* abuſu , (22.) deſectis etiâ noxis quas importat , (23. 24.) illa tanquam *putrefacientia* ſeu *ſeptica* habere licet quandiû , ut mos eſt , in *Ulceribus* profunduntur. Hanc ſolam agendi rationem iis tribuere non dubitarunt plurimi , qui diuturnum humoris vitiati fluxum ab ipsis obtinere ſolebant , nec aliam *ſuppurationi* tutiorem viam patere ſuſpicabantur. In errorem illos rapuerat vetus conſuetudo quâ mens occalluerat : (h) nubem pro Junone captabant : abuſum rei , non uſum , malos effectus , non bonos noverant. Haud immeritò hæc *unguenta* ut *antiſeptica* commendavit Clar. *Queſnay* (i) , quûm potiffima pars eorum merè *balsamica* ſit , adeòque putredinem potenter arcere valeat.

26. Horum autem *antiſeptica* virtus non emicat *in corpore vivo* , niſi manu parciffimâ linamento vel linteolo extendantur. Nullum fanè dubium eſt quominùs in iis diſpenſandis ſit modus , certique ſint fines , quos ultrâ tenacior tetriorque conſiſtit *putrefactio* , nediû declinet (9. 10. 11.). Qualemcunq; enim tibi finxeris illorum præſtantiam , contrarios nihilominùs optatis effectus exhibebunt , ſimul ac nervorum ſenſum , vaſorum contractionem , caloriſque gradum nimis adauxerint. (4.) Si verò illorum vis obtaculi momento (21.) determinetur & Naturæ molimina non exuperet , (15.) tunc ejuſcemodi *unguenta* firmando vaſorum & liquorum commercio (11.) famulantur , moderatam ſinceri *puris* excretionem invitant , ipſique immiſta à corruptione tutius efficiunt.

27. *Suppurantis* tamen *ulceris* ad perficiendam curationem haud ſatis eſt prædictorum medicamentorum vim nocivam infregiſſe. (26.) Morbus adhuc jubet ut alius extirpetur abuſus , ut , nempe , deligationum frequentia (22.) vitetur. Cujus legis neceſſitatem , fauſtis ſuadentibus experimentis , tam fervido arripuerat animo *Cæſar Magatus* , ut amplum opus de eâ conſcripſerit (k). Illudquidem *vulnera* tantummodò ſpectare videtur. Verûm , teſte *Joanne-Bapt. Magato* fratre , feliciter etiam *Ulceribus* ſolutionem raram adhibuit *Cæſar* (l).

28. Ad oblatam methodum ab his ad illa transferendum , aliundè nobis tribuit graviffimam authoritatem *Dionyſius-Andræas Saneſſanus* qui tanto ſtudio *Cæſaris Magati* veſtigia preſſit. » Abſceſſus , inquit , qui dici poteſt ſinus abſque exitu , quûm ſe-

(h) Il ſemble que dans les choſes ordinaires l'habitude éloigne l'uſage de la reflexion , & que la vue de l'eſprit ſoit moins perçante à proportion de la facilité que les yeux ont d'être frappés des objets avec leſquels ont eſt le plus familiarisé. Vid. tom. 4. act. Acad. Reg. Chir. Par. pag. 66.

(i) *Traité du la ſuppuration* , 1749. pag. 226.

(k) *Cæſaris Magati* de rarâ vulnerum Medicatione , 2 vol. in-4. Lepſ. 1733. ed. Shmidt.

(l) Vid. Ad calcem hujusce operis , tractationem *J. B. Magati* fratris , quâ rara vulnerum Medicatio defenditur contrâ *Sennertum*. Tom. 2. pag. 600. Conſider. 6.

» mel apertus fuit , octo aut decem dierum spatio carne completur , dummodò ossa in-
 » tegra remaneant. Quantacunque autem sit illius amplitudo , semel aut bis , ut ma-
 » ximè , intra id tempus hunc exsolvere fas est. . . . sinus , qui est Ulcus naturali suo
 » obumbratus tegumento , citrà remedia sanescit ; & in promptu venit felix ille even-
 » tus , si , inciso abscessu , coopertus teneatur , rarisque medicationibus recludatur. « (m)

29. Talia documenta , licèt paradoxon propè redoleant nobis tamen maximo sunt
 pretio , simul atque numeris omnibus absoluta ea insusurravit observatio , quæ sola ,
 quum medicæ res innovandæ sunt , in consilium accersenda est. Ut nos ipsi tentavi-
 mus , (& cuilibet tentandi conceditur æqua potestas ,) si sæpiùs ex deligatione reteg-
 tur *suppurans Ulcus* , copiosior ab eo scaturit proventus purulentiarum , seu , ut cum
 antiquis ait *Cæsar Magatus* , excrementorum , longiusque à *deterfione* declinat *Ulceris*
 aspectus. Si rara econtrà ipsi medicatio confertur , parcius ac sincerior renidet *puris*
 excretio , vicinioris utiquè sanationis prænuncia.

30. In tanto effectuum discrimine (30.) nihil obstupefcet quisquis adamussim pen-
 sitare voluerit quid *Ulcibus* nocivum necessariò importet ipsamet eorundem me-
 dicatio. Dum enim fasciæ evolvuntur , splenia sæpissimè tabo arefacto hærentia evel-
 luntur , medicamenta priùs imposita detrahuntur ; dum foedissimo pure madens *Ulcus*
 manibus operantium contrectatur , absterfionis gratiâ aut linamento sicco vellicatur ,
 aut aquosis ab alto inspersis , ut multi solent , percellitur , tandemque novis unguen-
 tis , penicillis & novâ deligatione obruitur ; dum vicinæ partes quarum sensus è morbo ,
 ut plurimùm , exquisitior est , hisce omnibus commotionibus laborant ; fieri non po-
 test quin denuò exacerbetur phlogosis quam in parietibus suis jamdudùm conceptam
Ulcus continet. (14.) Tunc humores ad inchoatam adulterationem properant : (4.)
 Jam turgidiora vasa ampliùs adhuc infarciuntur , & , furente Naturâ , excrementorum
 subita proluvies erumpit.

31. Quæ cum ita sint , (30.) *Sancaffani* consilia prudentiæ potius quàm temeri-
 tatis & audaciæ plena judicaveris. Ne dubites igitur ea tantillùm saltèm periclitari.
 Quid times *Ulceris* primâ vice cooperti novam deligationem in crastinum diem reji-
 cere , tertiam in quartum , quartam in septimum , &c. Per intervalla tibi præstò sunt
 ad obfirmandum animum faustus præcedentis medicationis eventus , responsa ægro-
 tantis de præsentì valetudine interrogati , exploratus pulsu cordis & arteriarum , aliis-
 que signis *præctis* functionum status , & si *anceps fueris* , aliqua parte lintea submove ,
 aut etiam *Ulcus detege* ; *unicâ enim deteccióne cautus existens parùm oberis.* (n).

32. Ubi hæc omnia voto competunt , crede Naturam *Ulceri* , licèt pridèm medica-

(m) Vid. *Dion. And. Sancaffani asorismi della cura delle ferite* , &c. Cent. 4. §. 26. 27. Hoc opus in suam Bibliothecam Chirurgicam transtulit *Mangetus*. Vid. vol. 4. litter. U.

(n) Vid. *Cæs. Magati* tom. 1. pag. 241. cap. 39. Postquàm explicuit quomodo cognoscamus vulneris statum dum linteis tegitur , hæc ad

dit : » Denique nihil mali unquàm vulnere su-
 » perveniet quod peritum & ocularum medi-
 » cum lateat ; & si anceps fueris , quia nondum
 » artem hanc probè sis affecutus , vulnus dete-
 » ge ; unicâ enim deteccióne cautus existens
 » parùm oberis. «

tum fuerit, jugiter invigilare, & ab ipsismet tegumentis, quæ raro depellit Ars amica, maximam efficientiam mutuari. Ab omni externâ offensione tuta fovetur medicamine, quod exudato *puri antiseptica* principia ad longum tempus fœneratur. (26.) Quamvis enim ex utriûsque mixturâ particulæ volatiles *oleoso-spirituosæ* promptius evanescant, & in intimos parietes caloris ope resorbeantur solidis occurrentibus lenem stimulum & fluidis tenuitatem conciliaturæ, nihilominus perstant unguenti *resinoso-gummæ & resinosæ fæces* in quibus firmior & vegetior vis *antiseptica* recumbit. (o) Tardiùs ad interiora resolvuntur, utpotè quæ propriâ syncrifi fixiores sint; diutiùs ergo *puri condiendo* prospiciunt.

33. Illud exinde fit (32.) *Balsamum* quoddam blandioris & tutioris commatis; quod quidem *pus* adhuc latitans ad se nativâ cognatione allicit. Ad margines aliquantulum hinc & inde exundat; ibi novum munus *defensivi* æquè salubris ac simplicis adimplet. Continuò etià parumper imminuitur, sive in exiles vaporis halitus abeat, sive à linteis cooperientibus exsugatur, sive, fortasse quoad potissimam partem, absorbentibus vasculis intrà corpus ad excernendorum massam revehatur.

34. Cæterùm exsoluto *Ulcere* paululum ac laudabile roseis insidet carnibus. Illarum munditiam satis ergò providit Natura, nec ullam à Chirurgo manuariam expurgationem postulant. Remoto medicamento novum illicò succedit: ambientis aëris insultus quam citissimè præpediuntur: pauciores sunt partis ægrotantis commotiones; ficque per optima medicatio conficitur. (29.)

I I I.

35. **Q**UO pacto cùm curatur *suppurans Ulcus*, (26. 27.) ipsius *deterfionem* seu *mundificationem* vix notabile quiddam esse putaveris; adeò facilis & expedita fuit. Ex unâquâque medicamentosi apparatus renovatione rubor nudatarum carnium renidet æquabilior, sive pristinum robur recuperaverint fibræ ab exordio morbi extenuatæ, sive prorsus effoetæ & à vivis sepositæ *puri* immisceantur. Magis ac magis, ob referatas obstructions, residere videtur inflatio labiorum *Ulceris* & partium quæ ipsi adjacent. Hæc omnia in cavum purulentum procliviora fiunt & ad ejus libellam mox responsura sunt. *Ulcus* sensim *impletur* ut dixere veteres; ejusdemque *consolidatio* quasi improvisa jam instat.

36. Tanta celeritate (35.) suum stadium non emetitur morbus, si juxtà vulgarem consuetudinem curetur. Ex abusibus recensitis (22.) eò magis spectabile fit *deterfionis* tempus, quò magis operosa est. Qui piger humor in parte quâdam corporis animalis diutiùs stagnat, ille fibrarum sibi subjectarum paulatim texturam organicam relaxat, elementa dimovet, soliditatem aufert, vimque vitalem destruit. Istud autem

(o) Id demonstrant experimenta quibus Cel. 10. 11. 12. 13. huic annuit David Macbride. Pringle plurimarum è substantiis vegetabilibus Vid. *An Essay on the respective virtues of different kinds of antiseptick substances* 4. exper. Consentiunt D. D. de Boissieu & Bordenave. Vid. *Dissertations sur les antiseptiques*. Dijon, 1769. pag. 42. libellum de septicis & antiseptis experim. 7. 232.

detrimentum citius parit idem humor si putridis inquinetur myasmatibus, quandoquidem poris fibrarum intrusus principiorum ipsas constituentium dissolutionem accelerat, iis impertiendo motum *putredinis* intestinum, quo ipsemet exagitur. (p)

37. Diu ergo nequit *Ulceris* superficies sordidâ madescere puris illuvie, (29. 30.) quam è parietibus vi *septicâ* extorquent *unguenta digestiva* perperam adhibita, (25.) quin exteriores fibræ, quibus vividum horroris sensum prius incusserant (23.) nunc ob nimiam laxitatem nativâ cohæsione, *vitæque peculiari* defraudentur. (36.) Interim quæ altiores subjacent fibræ, nihilominus exacerbata phlogosi rigidiores exæstuant, (23. 24. 30.) & jugia succorum vitiatorum effluvia moliuntur. Sic *animalis putrefactio*, quæ *in mortuo* largam non potitur prædam, nisi emollito, deliquescente & penitus dissoluto mixto, potest tamen *in vivo* maxima jura sibi astruere, dum ad parandum pabulum conspirant hinc laxitas & inertia fibrarum, illinc æstus & rigiditas.

38. Exindè (36. 37.) patet eò urgentioribus indiciis *Ulcus* exposcere *deterfionem*, quò peiori medicamentorum administratione promota fuit hujus *suppuratio*. Id profectò nullus inficiari potest, vel etiâ eorum, qui more à nobis reprehenso (22.) insenescent. Exindè (36. 37.) verò quod palam prodeat in propriam agendi rationem merita criminatio, neminimùm quidem suspicantur. Ab externâ facie tantummodò totum æstimant malum: sola relaxatione carnes *Ulceris* laborare autumant: quidquid vident, morbo tribuunt non medicamento. Quandoquè tamen verentur ne *unguenta digestiva*, quibus vis emolliens *affingitur*, relaxationi novam ansam præbeant; tùmque ad alia confugiunt, quæ *detergendo Ulceri* inserviant.

39. Quot *digerentium unguentorum* (19), tot *detergentium* formulas quisque ad libitum excogitavit. Satis fuit priorum mixtioni adjecisse vel alia *resinosa* ficcioris commatis, vel *salia neutra*, vel *præparationes metallicas*, vel hæc omnia simul: quæquidem *antisepticorum* subeunt album, & *detergendi* laude commendanda potissimùm ex eo judicantur, quod fixorum principiorum majori proventu scateant. Itaque versùs intimos partis ulceratæ recessus nonnisi tardiora projicere queunt effluvia, & diutius ad superficiem, quæ expurgatione indiget, suas facultates retinent.

40. *Unguentorum detergentium* (39) ex usu, non secùs ac *digestivorum*, eadem efflorescunt utilitates (34), dummodò iisdem legibus consonet (26, 27, 31.) Etenim quanti sit momenti, ut cautissimè usurpentur, mox enucleatâ illorum compositione elucescit (39.). Licèt vires suas lentiori resolutione explicent, eas tamen strenuo intendunt molimine, & acerrimos impingere valent aculeos, ob vim peculiarem, nec non redundantiam fixorum, queis instruuntur, principiorum. Quapropter dosi parcissimâ *Ulceri* illinienda sunt: aliundè quàm energiâ constantiori vigeant, rarioribus etiam deligationibus renovari debent.

41. At hisce regulis (40.) aliena diversissimam in partem solita praxis convertitur. Iisdem abusibus (22.) *detergentium* & *digerentium unguentorum* fallitur efficacia, idemque ferè detrimentum afferunt. Tunc enim Naturæ *deterfionem*, ut & *suppurationem*,

præpostera extorquet violentia. Hoc instrumento si malum quoddam avellitur, statim alterum ingruit.

42. Primis quidem medicamenti applicationibus expurgatio quædam facta videtur: fortiùs commoveri non potuit carniùm sensus jam acutior, quin aucta vivarum impulsio fibrarum mortuas naviter succuteret, solveret, abigeret. Verùm continuo ardore vexantur ægri: lutulenta usquè *puris* inquinati fluit scaturigo: vellicatis assiduo stimulo parietibus major allabatur humorum copia. Iis sese ingurgitari sinunt vasa debiliora: carnes ideò undequaquè turgent: immutatur illarum color, quasi novâ *deterfione* opus esset: Ulcus *impleri* videtur: incautos vanâ *regenerationis* imagine deludit: carnes magis ac magis luxuriantur: tandem extrâ oras adulteratæ supercrescunt; unde *hyperfarcosis*.

43. Quùm nostra medendi ratione prospera succedat *deterfio* (35.), adhibiti hucusque remedii necessaria absolutè non est commutatio. Attamen servatis conditionibus quibus Naturæ voto obtemperat, (26, 27, 34) parùm interest an ad aliud confugiamus, necne: possumus utique loco *digerentis detergens* nunc usurpare *unguentum*. Fas foret etiàm ab exordio morbi (12). *suppurationem* fovere ipsiusmet *deterfivi* ope. Simul ac ad fibræ sensum accomodaretur, *digestivi* propriè dicti vices apprimè gereret.

44. *Apertâ vomicâ*, docente Marco Aurelio Severino.... (q) nonnulli primis diebus ovi vitello alumine inspissato utuntur, scilicèt ad pus movendum sale austero aliquantulum utuntur, quod inter valida adstringentia militat & vulgò *Ulceri detergendo* potissimùm dicatur. « Et fanè, inquit Cæsar Magatus, (r) vim Naturæ in sanatione vulnerum quandoque veluti ludens & per otium observare volui, communia vulnera medicamentis adversis curans in robustioribus, & usu medicamenti suppurantis agglutinata vidi vulnera, carne repleta & cicatrice obducta ». Concludit idem author dato quolibet medicamento nec corruptivo nec mordaci sanari posse omnia vulnera sanabilia.

45. Riçtè peractis *suppuratione* & *deterfione* (34, 35.) pars ulcerata ad *simplicioris vulneris* conditionem adducitur. Ut omninò sanescat possit adhuc tegumentum quod substantiæ priùs amissæ sufficiat. Id autem illa parare non potest, nisi propriis sumptibus, carniùm, nempe, nudatarum exsiccatione; (s) & ita se res habet. Quæ innumerabilia oscula liquidorum in pus excernendorum effluviis olim invita distendebantur, (21). eadem nunc succos parti nutriendæ inditos sponte laxant (t). Novisti ut ex arteriolâ rescissâ sanguis aliquandiu saliat indomitus: hiatum perrumpit exundans latex, donec quomodocunque frænatus impetum remiserit. Hac lege solùm hæmorrhagiam sistere valet oris arteriosi contractio. Ad imminuendum foramen corrugatis introrsum marginibus superatur humor purpureus, lentescit, hæret, concrescit, & ipsemet rimulam superstitem obturat.

(q) Vid. Synop. Chirurg. Amst. 1664. p. 28. | pag. 82. & seq.

(r) Vid. lib. cit. tom. 1. pag. 231.

(t) Vid. ead. acta, tom. 4. pag. 132.

(s) Vid. act. Acad. Reg. Chir. Paris. tom. 4.

46. Haud aliter (45) inhibentur succi nutritii , quibus stillat *Ulceris* superficies. Dum rueret olim vicinis reflexus obstaculis liquor , huic obsistere non poterant vasorum ostiola. Nunc verò , quò lentius & placidius irrepit , eò validiori premunt elaterio. Exindè in densitatem coit , & paulatim adauctâ osculorum , quibus glutimatur , coarctatione , ad *Ulceris exsiccationem* conspirat. Hoc opus Naturam effectricem arguit : modò à cute ambiente in centrum , modò ab utroque simul propagatur *exsiccatio* , quæ inchoata *consolidationem* & perfectâ *cicatricem Ulceris* exhibet.

47. Tramite , quo præsentem ad statum , praxim vulgarem emendando , morbum feliciter perduximus , nullum munitiorem breviorēque patere ad assequendam ejus conclusionem nostra nobis dicitur experientia. Illum ipsa tibi ratio tanquàm tutissimum indigitabit , si sedulò perpenderis mox adumbratum à nobis (45 , 46.) opus , quod Naturæ superest elaborandum. Vides ut ad summum *Ulcus* tenella proserpat cuticula , carniū paulatim exsiccatarum artificiosa propago. Si tantillum ex detractōne linteorum desquametur illicò subterfluens exilit cruor. Quàm fragilis foret illa , ni , favente succorum nutritivorum coagulatione , altius incretceret *exsiccatio* ! Si nihil obstat , iisdem succis extus delibuta esse debet , quatenus ipsi mollius incumbat quidquid *Ulceri* circumponitur. Illa sic robur acquirit eundo.

48. Nihil magis utiquè (47.) juvare potest opificem (Naturam) quam infrequens partis *consolidandæ* exolutio. Ut consuetæ disciplinæ concedas aliquid , licet *epuloticorum* tum *inguentorum* , tum *emplastrorum* feracissimam excurrere seriem , & ab eâ tuum tibi pharmacum desumere , modò rariùs renovetur : licet etiā peregrinis , conquisitis & compositis , sicuti simplicioribus , medicamentis uti , modò rariùs renovetur : ipsummet linamentum siccum *Ulceri* fovendo non impar est , modò rariùs renovetur. In eo namque potissimum vertitur *exsiccationis* cardo , quod carnes in cutem vicariam indurandæ neminimū quidem ullo irritationis & fluxionis incitamento labefactentur.

49. *Ulceribus cicatrice* obducendis nuper affingebatur deperditæ substantiæ *regeneratio* quædam. Idem simulachrum certatim erexerunt novoque interdum fūco resarferunt auctores. Dum morbi historiam elucubrantur , videre est quantoperè bullulam amplificent. *Sarcoseos* vicissitudines gradusque varios mente uberrimâ quisque excogitat , computat & ad hanc vel illam partis corporisve temperiem pro nutu & oportunitate accersitam refert. Prodeunt statim multiplicia casuum discrimina , & unicuique suum medicamenti *sarcotici* genus distinctum religiosè investigatur. Imò etiā à commentatione tam obsequiosâ abhorreret uno tenore progrediens in eodem casu *sarcosis*. Necessariis variationibus illam naturaliter obnoxiam asserere & iis singulis peculiarem medendi rationem assignare maximo curant studio , quo prudentiam callidiorē jactitent.

50. Undè tanta farragine (49.) theoriam obscurandi & involvendi iis ingruit libido , nisi è mutabilibus effectuum vicibus , quas oculis incautis subjecit *praxis malefuada* ? Undè verò talis instabilitas rei quam Natura , dum ipsi famulatur ars amica , simplicem & expeditam præstat , nisi ex abusibus noxisque medicamentorum quibus inordinata , perturbata , ancepsque versabatur *Ulceris* curatio ? Ab eodem fonte de-

cantatam olim & irritam hodiè *sarcosis*, seu *carnium regenerationis* hypothesim profectam fuisse arbitramur. Quùm enim rectè procedit *Ulceris simplicis* curatio, id, donec *cicatrice* investiatur, ad sedimentum illa magis ac magis impellit, nedum ulliùs *regenerationis* suspitioni locum aperiat.

51. Si verò pravâ medicamentorum administratione impugnetur morbus, carnes ad tumorem gradatim intensiores deprehenduntur. Indè accidit, ut qui videndæ rei consuetudine exercitarentur, nec quid ad ipsam conferre posset vis nociva medicamentorum olfacerent, novæ substantiæ inani specie citiùs allucinandos sese præbuerint, & illam à Naturâ necessariò depromptam rati, falsam implendi *Ulceris* indicationem arripuerint. Hic error eo altiori mente repostus mansit, quod inauditum insolitumque sonabat; & idcirco potentioribus istos irretiit illecebris, utpotè qui, in propagandis scientiarum limitibus posthabitâ quandoquè nudâ ac genuinâ veritate, ad monstra, ad prodigia, ad omnia, quæ admirabilitatem sapiunt, potissimùm anhelarent.

52. Postquàm autem *carnium* germinationi promovendæ insudârunt, reipsâ sæpiùs usque ad *hypersarcosim* cumulatae turgent; sed operosius exindè in posterum imminet negotium. *Ulcus*, dum objectam sibi larvam retinet, diutiùs hæret *consolidari* nescium, siquidem ex depressione suâ duntaxat, non ex inflatione, ad *cicatricem* vergere potest. Tunc licet pateat error & semetipsum prodât, illorum oculis densiorem adhuc offundit caliginem. Fictitias in medio proferunt causas quibus crebrò uberiores adolescere *sarcosim* putant. (49.) Naturam luxuriæ crimine audent arguere, & ad hanc compescendam se citrà ulteriorem inquisitionem accingunt. Diverso modo alterantur medicamenta & à primâ degenerant indole, ut supervacuas carnes, vel erodendo, vel novam suppurationem expurgationemque ciendo, removeant. Sic *sarcotica* in *exedentia*, in *detergenzia*, in *suppurantia* immigrantur: sic dubitans, circumspectans hæsitans, multa adversa revertens morbi perperam interpretati (49.) vehitur curatio: sic etiam obliquum stimulatæ primò & dein repressæ *sarcosis* gyrum perlustrantibus ipsum recurfat punctum, in quo à rectâ sanationis lineâ deflectere cœperant, & impendet opprobrium contriti frustrâ temporis, quo reliquam lineam absolvisent.

53. Fugiente *carnium* regeneratarum simulachro tandem sese conferunt ad medicamenta quæ *exsiccan*di & *absorbendi* potestate insigniuntur. Omnibus *sarcoticis* palmam sanè præripiunt, siquidem *Ulceri consolidando* maximè sunt accomoda. Meritas laudes iis concedunt, & peculiarem, *epuloticorum*, scilicet, classem decernunt Authores, quia illorum usui *cicatricem* connexam vident. Hujusce ordinis *unguentorum* & *emplastrorum* partem eximiam constituunt *terræ bolares*, *terroe* & *calces metallicæ*, vel penitus insulsæ vel ex miscelâ quâdam *salinâ* paululùm *styptica*.

54. Servatis fervandis (26, 27.) tutò usurpantur hæc pharmaca. Sin aliter, crede ab ipsis, ut ab aliis suum *Ulceri* damnum intervenire. Possunt imprimis *exsiccan*das carnes nimium perfundi & relaxari unguinibus quæ ad formam *unguenti*, *cerati*, aut *linimenti* absorbentia emolliunt. Possunt eadem vehementiori titillatione commoveri, si *unguinosis* & *absorbentibus* aggregentur acrioris indolis *salia* & *resinæ*, (ut ex publicis quibusdam formulis innotescit) & ita medicamentum *exsiccan*tis & *epulotic*is

titulo nobile meram *detergentis* confectiorem exhibeat. (39.) Verum propriis indagibus edocti fatemur ista omnia remedia quorum partes hac vel illâ ratione dispensantur, citrà ullum detrimentum admotum iri, dummodò parca & rara sit illorum renovatio. (48.)

55. Quum veritatem ubiquè investigare & illustrare nos jubeat rei, quam pertractamus, momentum & pondus; testamur Naturam in *exsiccando Ulcere* præcipuam utilitatem accipere à *tegumento* constanti, molli, lævi & æquali, quod ipsi medicamenta suppeditant. Ad exhauriendam humiditatem superfluam, indurandasque carnes, nihil profectò aut saltem paucissimùm valent *absorbentia* vel potentissima, dum *pinguedineo* involvuntur magmate quo instar *unguenti* seu *emplastri* spissescant. In eo restringitur illorum actio quod *Ulceri* circumfecto nativi caloris robur afferrent, quidquid nociturum videatur avertant, sicque suprâ dictum præstent *tegumentum*. Exindè gravissimum adhuc, ut rectè censuit *Cæsar Magatus*, sibi vindicant munus; idque nunquàm feliciùs adimplent quàm quum viri hujus clarissimi juxta circumspectam methodum administrantur.

I V.

56. **N**OS edocet Divus senex quatuor dari modos quibus progrediantur *Ulcerà*. (u) Alia in profundum penetrant; cujusmodi sunt *fistulosa*, *sinuosa*, & quæ dolosâ cicatrice occluduntur: alia in altum intumescunt ut quæ supercrescente, carne laborant: hæc latius grassantur consolidationis oblita; & ideò *depascentia*, *serpentia*, *putrida* audiunt: illa verò magis ac magis coarctantur quasi retroirent, motui, quem gratum habet Natura, obtemperant & in consolidationem vergunt.

57. Ab *Hippocrate* instituta talis *Ulcerum* consideratio multa paucis complectitur: innumeras species, quas ad ambitiosam accurationem scholæ parturierunt, intrâ quatuor genera manifesta colligit, quæ sunt 1º. *Ulcerà cava*, 2º. *Ulcerà tumida*, 3º. *Phagedænica* seu *dysepulotica*, 4º. *Synepulotica*, seu ad cicatricem prona.

58. Supervacaneum est animadvertere ultimum id genus reliquis præcellere: nemini non liquet ipsum esse *Ulcus simplex*, de quo hucusquè differuimus, (in secundo, nempe, & tertio paragrapho). Ad pacatum hujus statum cætera compellere *Ulcerà* operæ pretium est. Huic laudabile, illis verò magis minùsvè adulterum *pus* inest. Quod si in omnibus sincerum evaserit, curationis scopum procul dubio tetigerimus. Ut autem in eum medicamenta certius collineemus, inquirere priùs expedit quo pacto *pus* variam corruptionis labem accipiat.

59. *Pus*, ut supra diximus, *tanquam sobolem putredo sibi vindicat*, (7.) in hanc sententiam nos illexit eadem veritatis species quâ ad *inflammationis* Phænomena soli *irritabilitati* tribuenda adducimur (x). Censemus equidem truciori constantiorique stimulo accensâ *irritabilitate* vim contractilem solidorum ità incitari & quasi interverti

(u) Vid. lib. de medico.

(x) Vid. *Essais sur différens points de Physiologie* Par. Socio, pag. 97. & seq. Huicce facem prætulit *Franciscus Boissier de Sauvages*. Vid. No. &c. auth. *Clar. Fabre*, Acad. Reg. Chirurg. *solog. method.* tom. 1. pag. 263.

ut in locum irritatum, rivulis undique confluentibus, ruere (γ) cogantur liquida, quæ in statu naturali per circumposita vasorum capillarium reticula variis huc & illuc rapiuntur meatibus, & ibi peculiarem quamdam circulationem extrâ Cordis dominatum absolvunt (ζ).

60. Quamdiù urget stimulus, increfcit humorum coacervatio, vividioribus fibræ subsultant impulfionibus, vehementioribus inter se collifionibus atteruntur, ac proindè caloris copia major expanditur (a). Sed ad calorem augendum evolvi nequeunt ignis particulæ, quin primo impetu excutiant & diffent tenuiffimas liquidorum particulas: (b) utique spiffiora evadunt illa, dum magis ac magis congesta sibi mutuò progrediendi facultatem ipsamque viam præpediunt, & reverâ ftagnant in centro partis inflammatae compressis ingurgitata & obruta tubulis (c).

61. Quî fit igitur ut, quùm afferuntur in posterum continua calori aliisque symptomatibus morbum ftipantibus incrementa, radices agat *suppuratio* (d), & iisdem sensim imminutis existat dein adulta & prævalida (e), nisi adsit motus quidam intestinus soli *putredini* mancipatus, quo nucleus densatis liquoribus angustatisque fibris compactus in lutulentum laticem, *pus* dictum, abeat.

62. Et sanè, ubicunquè imminet *suppuratio*, ad fovendam *putredinem* convenire videntur mutuo juncta foedere *materia*, *locus* & *calor*. 1°. Quidem *materia* suapte naturâ ad corruptionem propensissima hæret infixa vasis inertibus, adeoque *putredinis* capacior est. 2°. *Locus*, in quo nidulatur fomes *suppurationis*, undiquè concluditur & quàmplurima hujus effluvia coerces, quæ nova fiunt colliquationis & fermentationis irritamenta. 3°. *Calor*, five remittatur, five intendatur, consistit usquè intra gradus intestino motui *Putrefactionis* affines, & non potest quin huic soli famuletur. Eventus autem comprobât talem esse naturam *materiae suppurationis*, ut in *pus* mali mōris degeneret, si vel segnior vel ferventior aderit ille *calor*, & laudabilem accedere *suppurationem*, si gradum sanitati conterminum idem non multum exuperet (f).

63. *Pus* quod à *Phlegmone* abscedit idem profectò non est, ac si ab *Ulcere successuro* scateret. Hic, quamvis sat purum quandoquè appareat, tantam bonitatem nunquàm fortitur, quantam illic comparaturum est.

64. In *Phlegmone* ad *rubedinem* accumulatur sanguis; ad *œdema* circumfunduntur humores aquosiores; ad *suppurationem* prima contabescit sanguinis tenuissimo fero inopis rubra pars reliquis crassioribus immixta. Illo deliquescente coagulo focus *putredini* subditur in quo rapiuntur serosa seu lymphatica liquida, five à mixtione sanguinis in vicina interstitia fuerint diffusa (60.), five propriis congesta tubulis immorentur (60).

(γ) Vid. opus cit. Clar. *Fabre*, pag. 99.

(ζ) Id. pag. 73. & seq.

(a) Id. pag. 115. & seq.

(b) *Vanfwieten*, comm. in Aphor. *Boerhaavii*.
§. 382. n°. 4. 5.

(c) Vid. opus cit. Clar. *Fabre*, pag. 119.

(d) Vid. Aphor. *Boerhaavii*, §. 387.

(e) Vid. eisd. Aphor. §. 405.

(f) Vid. comm. *Vanfwieten*, &c. §. 403.
n°. 13.

Si omnibus hisce liquoribus addas interclusa solida & obvium in textu cellulari adipem, habes quidquid deprædetur *purulenta inflammationis putrefactio*.

65. Ast *Ulcus simplex* continere non debet fontem puris tam multiplicem. (64.) Quò longius à Phlegmone prævio distat, (63.) eò minor est irritabilitatis stimulus, liberior fluidorum per minima capillamenta vasorum aditus, validior carniū tonus; ita ut si qui succi per oscula in superficie *Ulceris* hiantia divertantur, hi sint tenues, sinceri, merè nutritii, & ex iis solis oriatur *Pus exquisitè laudabile, humor, nempe, albus, spissus, lævis, glutinosus & minimè fœtidus*.

66. Exinde patet (63. 64. 65) non mirum esse cur *Pringlius & Gaberius* (g) non sine quâdam detectæ veritatis fiduciâ hæserint in obtutu variorum egregiæ similitudinis indiciorum, quibus sibi invicem congruunt (h) *Pus illud optimi moris* (65.), & *fæculentum crassamen* quod deponit *serosa pars sanguinis*, dum in phialam infusa ad gradum caloris humani putrescere incipit. Hæc duo subjiciunt oculis materiam *mucido-terream*, favente motu intestino, separatam è suo *menstruo aquoso*. Illud autem *menstruum* porosâ *Ulceris* superficie cooperientibusque linteis sensim exhauritur, dum è contrâ *crassamento* innatans intrâ parietes phialæ vitreæ cohibetur.

67. In hoc consistit summa experimentorum, quæ hi Viri percelebres (66.) egērunt, quod 1°. omnium humorum scaturigo *sanguis* fœdissimâ putredine citò resolvatur, dum in illam nonnisi leni modicoque lapsu defertur *pars serosa* ad eundem caloris gradum seorsim fermentescens (i) 2°. hujus *partis serosæ crassamentum* primo *putrefactionis* tempore conspicuum à *laudabili pure* diffideat, in pejorem mutationem inclinet, & cum variis *puris mali moris* speciebus admodum consentiat, si variis substantiis à *sero* alienis inquinetur, v. g. parte rubrâ sanguinis, bile, adipe & solidis erosis. (k)

68. Hisce observationibus (67.) fretus ausus fuit concludere *Gaberius* solum serum sanguinis eximium, immò etiâ præcipuum, *puris* elementum esse. (l) Ingeniosissimi viri pace dixerimus adeò restrictam nobis non arridere *puris* originem. Si, loco *partis serosæ sanguinis*, *fluidum gelatinosum* explicatè & generaliter acceptum proponeretur, optatum lumen nihilofecius spargerent ejus experimenta, & totam hypothesin exciperet minùs dubia suffragiorum alea. In *miraculis officinæ chemicæ* ita connivendum non est, ut qualem modum iis adhibeat *animalis officina* non attendamus.

69. Molem absolutam humorum uno intuitu complectentibus nobis videtur *fluidum gelatinosum* inter omnia illorum elementa ubertate suâ præcellere. Si quolibet corporis recessus penitiores rimamur, ibique magni Oceani varios sinus sigillatim perlustramus, eundem laticem præ cæteris exundantem conspiciamus, sive rubra vasa

(g) Vid. Tractatum suprâ laudatum de septicis & antisepticis, & Miscellan. Physico-Mathemat. Societ. privatæ Taurinensis, tom. 2. an. 1761—62.

(h) Vid. *Pringle* exp. 45. *Gaber.* §. 7.

(i) Vid. *Pringle*, exp. 2.

(k) Vid. *Gaber.* §. 18.

(l) Vid. eumd. §. 8. & 13.

ferè totus impleat (quùm reverà fanguineæ mixtionis sit pars maxima), five propriis contentus canaliculis puro flumine irriget & nutriat intimam solidorum compaginem, five deniquè per tractus membranæ cellularis quoquoersùm distributos instilletur, secretâ tum inhalatione tum exhalatione renovandus, & humori adiposo, ubicunquè occurrit, immisceatur.

70. Nullus igitur amplior illo fomes datur cuivis *suppurationi*, etiamsi ad præstruendam *inflammationem* omne genus fluidorum agglomeret *irritabilitas*: (59.) proindèque ut virorum laudatorum (66. 67.) experimenta ad œconomiam animalem quam plurimùm accomodentur, & breviter etiam colligantur res omnes de quibus circa *suppurationem* verba fecimus (59 — 70.) nobis fas est asserere ab hoc humore *gelatinoso* constare *pus* laudabile, si 1^o. non diutiùs protrahatur hujus *putrida fermentatio*, 2^o. si calore foveatur ad gradum suprâ sancitum (62.) temperato, 3^o. si quam maximè sincerus sit, id est, si minimâ partium eterogenearum accessione corrumpatur. (67.)

71. Præcipuum, quod ex eâ doctrinâ emergit (70.) & rem nostram attingit (58.) præceptum, illud est: ut *Puri* scatenti quocunque modo muniatur via declivis, quâ *Ulceris* ad exteriora loca & ad spongiosam appositorum linteorum coagmentationem spontè subrepat. Dùm intrâ oras diutiùs retinetur, gradum addit *putrefactio*, & quæ priùs materiæ purulentæ blandam indulgebat indolem, ipsi nunc acerrimam suscitât: adversa solida deïn invadit, macerat, erodit: id omne in saniosam colluviem rapit.

72. Hocce modo (71.) *Pus* variâ labe deturpatur: vel lividum, vel nigricans, vel subviride, nunc dilutius, nunc crassius, in grumos sæpè inspissatum, &c. gravem emittens foetorem. Non alias fermè mutationes patitur *Pringlianis* & *Gaberianis* tentaminibus explorata ferofitas. (67.)

73. Quanta damna invehât *Pus mali moris* (72.) nemo nescit. Nervos pungit, quocumquè penetrat & Phlogosim accendit novæ purulentiae incitamentum. Continuum autem carnibus horrorem incutiendo resistit eruptionibus *foculorum phlegmonodorum*, qui passim in cavo *Ulceris* distribuuntur. (*m*) Quum suam quisque *suppuratiunculam* expendere ultrò deberet, id solum projiciunt, quod aquosius ostiola corrugata permeare & in ichorem abire valet. Reliquam verò fordem intùs repressam foveat, cujus omnia principia quassare perseverat *motus intestinus*, tenuiora porulis absorbentibus ebibenda propinat *calor auctus*, & terrestria ad majorem indurationem retinet *locus*.

74. Sic (73.) incarcerato *pure* (72.) obduci callosam concretionem *Ulceri* instituta nobis dictitat hypothesis (59.). Si quid rectiùs istâ noveris, eandem materiam in callositate nobiscum saltem agnosces, terram nempè animalem, quæ lymphæ & aliis succis gelatinosis basim suppeditat.

75. Hisce malis (71. — 74.) ansam dare potest *unguentorum* & *emplastrorum* abu-

fus. Dùm priora largiùs profunduntur, (22.) ab iis certè non secùs ac à *pure* corrupto (73.) exstimulatur fibrarum sensus (23.) : aliundè æstu immodico jamjam vitiatos liquores ad suppurationem trahunt. (37.) Deniquè quùm puri non sint dissolubilia nisi subtilioribus effluviis, cutem finitimam non delibant nisi quâdam tenacitate; adeoque quò latiùs ab iis *Ulcus* circumfidetur, eò difficilior fit secessus (71.) purulentiae cujus proventum plus æquo adaugent. (29. 30.) Si ergo parcâ manu adhibentur, tale detrimentum per se non afferent.

76. Quomodo ad eadem mala (71. — 74.) conspirare queant posteriora (*emplastra*) demonstrato vix opus est. » Dum illud medicamenti genus, inquit Celeb. *Louis*, » adhærescit circumjectis Ulceri locis, obturat poros, occasionem dat pruritus erefipelaceo : copiosiore promovet suppurationem, quatenùs perspirationem cutaneam intercludit; & materiam purulentam intra *Ulcus* vicinave loca coercet. » (n)

77. In eo perficiendam judicamus vulgarem Praxim, quod eminùs ab *Ulceribus* exulent *emplastra* quæcunque nimio glutinosarum substantiarum farragine concreverunt, & adeò mordicùs hærent, ut non summoveantur nisi admodum defatigata & cruciata fuerit ægra pars. Illa nos juvant quorum ad consistentiam obtinendam sufficiunt potissimùm *cera* & *metallici pulveres* insulsæ prorsùs indolis, ad minuendam vim glutinis parcius inest *materiæ resinosæ* dosis, & ad vitandam rancorem varia *ingredientia* in legitimam coctionis temperaturam concorporantur. » Multigena illorum compositio, si » *Sancaſſanum* audiamus, solam ostentationem sonat : & eò magis innocuum remedium quò simplicius. » (o)

78. *Ulceres cava*, (57.) qualiacunque sint, (56.) in se ob suam peculiarem formam recondunt materiam purulentam & cuncta mala ejus retentionem comitantia. (71. — 74.) Serpit tabum obliquis tramitibus : abstrusorem in dies, & turpiorem sibi carcerem fodit : omnia contactu foedans ad ipsamet ossa delabatur, quæ morfu obscuro venenat. Nil dubii est quominùs huicce *Ulcus* generi præsertim noceat improbus *unguentorum* & *emplastrorum* usus. Ipsum profectò præ cæteris postulat spontaneam illam excrementorum expurgationem de quâ locuti fuimus. (71.)

79. Itaque priùsquàm quid diversum pertentetur, *confugiendum est ad omnes artes quibus ita immutetur dimensio directioque ulcerosæ excavationis ut ab eâ facili recessu ferus hospes demigret.*

V.

80. **I**LLAM observando legem (79.) anteoccupamus quæ opponi possunt in præsententi casu contrà raram *Ulcus* exsolutionem. Alitur equidem vitium (78.) vivitque tegendo, dum ad hoc resecandum medicas adhibere manus abnegas. Verùm si fistulas audacter explicaveris, si ossa cariosa nudaveris & ferro vel igne purgaveris, si per sectionem opportunam vel fasciam expulsivam, vel contra-aperturam à *Pure* *reside* sinus liberaveris, si istud ad exteriora proclive feceris aptâ tum membri collocatione, tum medicamentorum & linteorum dispensatione, jamjam vides quòd omnia evanuerint obstacula.

(n) Vid. *Dictionn. Encycl.* Art. EPLATRE. | (o) Vid. Aph. 61. Centur. 2.

81. Nihil igitur præstantius agendum tibi superest quam si te totum convertas ad raram medicationem, utpotè quæ cumulum adjiciat omnibus curis quas mox suscepisti (80). Etenim in aggrediendo morbo ita animatus esse debuisti, ut quam citissimè egregiam Naturæ operam obtineres & imperturbatam tuereris. Quùm verò varios repuleris affectus qui ad implicandum *Ulcus* accedebant, (80.) veram ejus Medicatricem ab expectato labore arcebant, & in deteriore partem usquè rapiabant, nunc profectò suum Naturam manet jus laborandi, illamque religiosè defendere & protegere tuum est.

82. Id autem ad perfungendum officium viam tutissimam monstrare infrequentem deligationem pro certo tenemus. Usu enim cognovimus Naturam inveterato obumbratam tegumento minores callositates, si quæ sint, emollire, reliquas & carnum & ossium sordes amandare, sicque ad simpliciorum conditionem morbum proprio Marte adducere.

83. Hæc methodo (81.) tractata brevi subsident & in consolidationem flectuntur *Ulceræ* quæ in altum intumescunt, (56.) quæque ideò appellavimus *tumida* (57). Si ex inflatis carnibus protuberent, ceu ex *hypersarcosi*, iis nullam admovemus è substantiis *cathæreticis* quas praxis vulgaris commendat. Sicco linteo vel linamento utimur, cui emplastrum quoddam (77.) licet superaddere. Nobis paulò mox operatam mutationem morbus exhibet & exindè *caustica*, seu *erodentia* medicamenta, sin minùs nociva, saltem huic inutilia judicare audemus.

84. Si ex *inflammatione* turgat pars ulcerata, hujus levandæ causâ feligimus *unguenta* vel *emplastra* quorum principia vinculo cognitionis æquiparantur, & in obtundendam irritabilitatem consensu mutuo inclinant. Rejicimus omnia, quæ non nisi inconditâ *laxantium* & *tonicorum* complexione coalescunt, & ab his *maturantia*, ab illis *suppurantia*, ab aliis *emollientia* prædicantur. Qualemcumque effectum exerant, non videmus quorsum spectent illorum stimulantia principia ubi fibram irritatam demulcere sola indicatio est. Certè *Ulcus* ita affectum hisce medicamentis læditur, ut & aeris externi contactu, quandò crebriùs exsolvitur.

85. Tanta est raræ medicationis excellentia ut in *ulceribus*, quæ *putrida*, *depassentia*, *dysepulotica* diximus, (56, 57.) maximam sanationis provinciam sibi vindicet. Neglectâ ex omni tempore lege illâ curationis præcipuâ, necessariò claudicavit remediorum administratio, & irriti plerumquè cessere medentium conatus in impugnando morbi genere, de quo nunc agitur. Illud deterrimum existimant authores, & , quamvis largam armorum copiam in medio proferant, anceps prælium fatentur, certatimque animis videntur deficere. Plurimi è veteribus causam occultam & abditam accusando rei nodum expediisse credunt.

86. In eò intentam vidimus vulgarem praxim, ut quàmaceris remediis subigeretur malum. Ad hunc finem vidimus *emplastrorum* & imprimis *unguentorum* compositionem hac vel illâ ratione reformatam, adauctam, innovatam: vidimus iis adjuncta aut suffecta diversæ formæ alia medicamina: vidimus iteratam multoties partis ulceratæ exsolutionem. Quid indè? Fefellit eventus; insenuit malum. hæc dixisse satis est ut abusus & noxæ palam prodeant.

87. Centum ab hinc annis nos hoc commonebat *Sancaffanus* quod « Ulcera quæ » variis implicantur accidentibus , quæ pessimi moris purulentiâ squallent , quæque » multiplici pharmacorum supellectili reluctanter , efficacem tamen accipiant opem , si » spretis medicaminibus compositis rariùs deligantur » (p). Effati hujusce veritatem confirmat virtus *emplastri* quod (q) *Asclepiades Pharmacio* (r) *Ulceribus putridis* imponebat. Tertiâ quâque die solummodò partem solvebat , idemque *emplastrum* ablutum & emollitum rursus ad eam accommodabat , donec cicatrice obduceretur.

88. Illum curandi modum laudat *Galenus* : medicamento vires perpendit , applicationemque perficere tentat *ingredientium* proportionem variando , prout morbi discrimina postulant. *Asclepiadi* similiter annuit *Ambrosius Pareus* , & ex illius praxi , quam ipse expertus fuisse videtur , occasionem sumit objurgandi eos qui crebriore , tum absterfione , tum deligatione *Ulcerum putrida* fatigant (s).

89. Ex allatis (87, 88.) constat quod in presenti casu (85.) maximam sanationis provinciam , ut suprà diximus , rara medicatio sibi deposcat. Nostra hæc assertio inconcussa remanebit si propriâ innixi observatione adjicimus rem feliciter usque succedere licet neglecto *Asclepiadis emplastro* , diversa apponantur , aut ipsamet *unguenta* illiniantur. Aliundè enim *Ulceri putrido* aptari potest utraque medicamentorum species , dummodò cautè & diligenter illorum compositio & applicatio dispensetur , (75 , 76 , 77.) ne materiam purulentam coerceant , aut stimulis acutioribus fibram dolentem urgeant. Illâ conditione servatâ nihil obstat quominus principia antiseptica , quibus hæc instruuntur , leni calore sensim evoluta ad elidendam *putredinis* stirpem cum Naturâ conspirent.

90. Attamen si studiosè contemplemur quo in statu versentur fluida & solida partis quam *Ulcus putridum* voracibus corripit & depascitur amplexibus , dissimulare non possumus *formam unguentariam* aut *emplasticam* impedire quin ad propellendam luem omnibus suis facultatibus vigeant antisepticæ materiæ. Aliquam nobis auctoritatem afferre videtur *Celeb. Bordenave* quum hæc dicit : (t)

91. » Nullum esse potest dubium quominus substantiæ vegetabiles , quæ principiis » gummosis & resinosis scaturiunt , inter antiputrida externa militent , siquidem » nudæ vel etiâ aquâ infusæ carnem putrefactam ad pristinum statum restituerint. » (Pringle , exp. 13 , 14. Macbride , *essai sur les vertus respectives des Antiseptiques* , » exp. 22.) Verum ut efficaciores evadant , oportet proximis carnibus inducantur , » & removeantur cætera pingua ac unguinosa medicamenta , quæ efficientiam illarum aliquatenus imminuerent. Ob hancce attentionem neglectam verosimillimum

(p) Vid. Aph. 39. Centur. 4.

(q) æsquammæ æris , ærugin. rusæ aa ʒi ceræ lb ʒ , resinæ laricis ʒ ʒ. eaque liquari possunt aridis affundantur , &c. Vid. Galen. de composit. medic. per gener. l. 4. cap. 4.

(r) Vid. Hist. de la Méd. par le Clerc , cap. 10. lib. 3. part. 3.

(s) Vid. *Ambr. Paré* , oper. lib. 13. cap. 10. & 11.

(t) Vid. *Dissertat. sur les antiseptiq.* pag. 232.

» est in curatione vulnerum tantam non affulisse illarum substantiarum virtutem ;
 » quanta fuisset exoptanda. Ad usum externum inservire queunt simplices aut com-
 » positæ infusiones *croci*, *salviæ*, *angelicæ*, *absinthii*, *serpentariæ virginianæ*, *chamæ-*
 » *meli*, *kinæ-kinæ* & *aqua picea* quæ effectus egregios oculis subjecit «.

92. Itaque laudatus author humidâ seu aquosâ formâ donandas esse existimat materias de quibus mentionem fecit, ut in *officinâ* tum *animali* cum *ehemicâ* eadem edant miracula. Sed ipsis haud imparia fore meritò dixerimus reliqua *antiseptica*, quotiès sub formâ prædicatâ *ulceribus* admoventi poterunt. Tunc enim habes in promptu medicamentum quod ex omni parte humoribus dissolubile, & proindè vasis penetrabile in liquida & solida æquo jure dominaturum est.

93. Illam potestatem jam tenet *aqua* seorsum considerata, quippe quæ potissimum mixtionis animalis elementum sit, & ideò promptiùs subire valeat quocumque sibi metipso obvia fuerit. Quùm aliundè *antisepti*corum consortionem patitur, illorum particulas solummodò secum invehit & disseminat, quas, ob peculiarem tenuitatis affinitatem, in gremio suo suspensas, suisque globulis intermixtas retinet. Æquabiliorem sanè facilioremque vim per totam partem ulceratam diffundit medela, quæ tam accuratâ partium combinatione mixtioni animali admodum germana fit.

94. Aquosum ampliando vehiculum, potes pro arbitrio *antisepti*corum humidâ formâ instructorum acredinem nimiam obtundere, ferocioremque in nervos impetum frænare : nec inde timeas ne salubris eorum efficientia languescat. Si vel leviores infusiones *chamæmeli*, *serpentariæ virginianæ*, *Kinæ-kinæ* & aliorum vegetabilium acerrima tela *Pringlio* (u) ministraverint quibus diathesim putridam ab intégris carnibus arceret, ipsasque jam adorientem fugaret, multò lubentius certè ad illam debellandam eadem medicamenta *Ulceribus* comparare debes, aut alia quæ blandam eorum indolem gerant.

95. Persuasum tibi sit quod nusquàm tutiorem promptioremque operam in corpore vivo conferant *antiseptica*, nisi quùm, illæso nervorum sensu, dispensantur. Ubi vitalem irritabilitatem exasperant, morbosus grassatur tumultus, promovetur *Putrefactio* & medicamenti fallitur efficacia (11). Vidimus in longum tempus fastidiosè protractam curationem *Ulcerum cariosorum*, quæ crebris inunctionibus *tincturarum myrrhæ*, *aloës*, & aliarum hujusce generis vellicabantur : eadem tamen curatio nobis expeditè successit, nec aliud medicamen *exfoliativum* attulimus quam aquam hisce tincturis aliquantulùm lactescentem.

96. Sic diluta & temperata (91—95) *antiseptica* benigno semper & efficaci rore *Ulcer*a conspergunt, sive minori, sive majori quantitate linamentis aut linteis affundantur. Quamobrem *forma humida* commodior est *unguentariâ*, quæ carnes blandè & salubriter non afficit, nisi quandò medicamentum parcâ dosi illinitur. Id enim non potest quin ad acredinem usquè particulis *antisepticis* affluat, ut penitus obvolvantur

(u) Vid. lib. citat. exp. 7, 10, 11, 13, 16, 17.

pingues & oleosæ quarum vis intempestivè laxans, non secùs ac aliarum acredo, *putredinis* ausam daret. Ne igitur in Scyllam incidas Charybdin vitare cupiens, veluti medium iter tenendum, parcam *Unguentorum* inunctionem te monet Natura.

97. Qualemcumque agendi copiam *antisepticis forma emplastica* faciat, ad id profectò minùs accommoda quam *aquosa* tibi videbitur, si hujusce posterioris recensitas utilitates (91—96.) ponderaveris. Attamen utraque ad majus emolumentum simul coadunari potest, ita ut *emplastrum* non ex se ullam virtutem *antisepticam* propriè dictam exerat, sed medicaminis *aquosi* volatiliora ac potentiora effluvia cohibeat, & intrò repercutiat. In hunc usum apprimè veniunt *emplastra* simpliciora. (77.) Dum congruum *Ulceri* tegumentum suppeditant, circumjectam cutem vi merè *emollienti* demulcent & exindè simplicioris ac forsan tutioris *defensivi* munus capeffunt.

98. Non solum *Ulceri phagedænico*, (85.) sed & plerisque *Ulcera* discriminibus competit *antisepticorum forma humida*. Testem advocamus clarissimum Chirurgiæ militaris instauratorem *Bellostium* (v) qui vulgaribus *unguentis decoctum foliorum nucis* efficaciter suggererat. Quæcunque de usu *materiæ humidiæ in re Chirurgicâ* discerpfit è variis authoribus & collegit *Marcus Aurelius Severinus* (x) utriusque Medicinæ laus & decus, totidem sunt nostræ assertionis argumenta, & ad scopum ferendum, sanandum, nempe, morbum, alteram nobis viam referant.

99. Ea est institutæ quæstionis (8.) significatio, ut à vulgari praxi removeri tantùm jubeat abusus *instrumentorum* quibus *externa Ulceris medicatio* perficitur. Nihil igitur nobis exquirendum incumbit circà aliud *medicationis* genus, quod interiora spectat, & restaurationem intendit universæ solidorum & fluidorum constitutionis, quando eorum labes infixum ad exteriora vitium alit. Nostrum est solummodò animadvertere eò majoris esse momenti hanc internam *medicationem*, quò insignioris *virus* additamento morbus implicatur, & ab eâ profiscisci tutam, citam, & jucundam alterius *medicationis* fortunam.

100. Si autem *Ulcus virulentum* (7.) duplicem medendi rationem efflagitet, multò accuratior esse debet ea quam emendare tenemur. Quùm enim complexior & difficilior res sistat, intricatiores ipsi nexus addit provida minùs *instrumentorum* admotio. Deductam exindè vidimus innumerorum *Ulcera* pertinacem & longam tùm adulterationem, tùm inveterationem, etiamfi jampridè expurgata fuisset *cacochymia* quæ morbo primos aculeos injecerat.

101. Pleraque incommoda enumeratis hucusquè abusibus connexa testantur solitâ curandi consuetudine fortiùs exstimulari quidquid irritabilitatis *Ulcere* inest. Ars medelam nimis actuosam confert: attentantur Naturæ jura: morbus, ut plurimùm, in pejus ruit. Si fortassis ad optatum curationis exitum pervehatur, propterea quod

(v) Vid. *le Chirurgien d'Hôpital*.

(x) Vid. *Trimembris Chirurgia*, lib. 5.

adversos artis conatus superavit benigna Parens, laus tota medicationi ac medicanti tribuitur, & in errorem poenè irremediabilem præjudicatæ opinionis mens altius rapitur.

102. Attamen ex his omnibus, quæ ad emendandam vulgarem praxim nobis dicitârunt ratio & experientia, liquet Naturam omni impedimento semel liberatam blandiora tantummodò fui laboris incitamenta ab arte exposcere. Nec certè aliud cupit ut in sanandis *Ulceribus virulentis* strenuâ ope gaudeat.

103. Quùm agitur v. g. de *syphilliticis*, ipsius votum explere non potes quin ab externâ medicatione *unguenta aut emplastra* mordaciôra rejicias. Optimum fanè remediis topicis *hydrargyrum* addere, siquidem ad *putredinem veneream* è suis focus exturbandam non mediocre telum sit. Quântum verò mutatur ab illo, si acidi mineralis cujusdam combinatione *escharoticum* evadat! Quam infida talis mixti efficientia! crebram attestari audemus morbi exacerbationem.

104. Laudent alii *mercurium præcipitatum album*, vel *rubrum* & præcipitados omnes causticos: nobis sufficit exstinctus *saccharo*, aut *sulphure*: tunc nullam habet vim erodendi: *ulceribus* paululùm inspersus ferociam *virus* mitigat, sordes abigit, callositates emollit & consolidationem promovet. Huic si addas pro oportunitate *unguentum Cokburnii ex ovi vitello* edulcoratum, vel *emplastrum neapolitanum*, habes quidquid *ulcerum syphilliticorum* externæ medicationi suppetat.

105. Etsi *Ulceras scorbutica* sæpè carnibus inquinantur, quibus nigrum colorem induxit & omnem sensum abstulit Gangræna, plerùmque nihilominùs irritabilia magis sunt & à medelâ violentâ magis abhorrent quam *syphillitica*. Quî fit ergò ut mos invaluerit ea vellicandi crebris unguentorum acuminis haud expertùm profusionibus, quùm dein morbus latius grassari & deprædari visus fuerit.

106. Ita nos affecerunt propriæ observationes & experimenta, ut offensionis, si non comperta, saltem suspecta censeamus medicamenta, quorum effectus excipit morbi furor exasperatus. Nonne in præsentî casu (105.) suppositas crustis gangrænosæ carnes occupat phlogosis jure *putredinis* alimentum condiens? Nonnè igitur in *anti-phlogisticis antiseptica* vis potissimùm inquirenda?

107. Quidnè vestigiis *Severini Eugaleni* insisteremus? Cum *oleo rosarum*, *vitello ovi*, *farinâ tritici*, *olibano* & *melle* paucissimo blandum medicamen *Ulceri crustoso* & *nigro* parat (y) ipsique arridet eventus. Authorem sibi asserit *Hippocratem*, qui, carnibus nigrefactis suum *ceratum album* illiniendo, eas monet ad suppurationem separationemque perducendas esse non acribus sed lenibus medicamentis. (z)

108. Non aliter se gerebat *Joannes Woodall*, Chirurgus Anglus cujus opera ab immeritâ oblivionis injuriâ vindicat *Macbridius*: (&) hunc sic alloquentem inducit? » *Ægrè*

(y) Vid. lib. de morbo scorbutico. Hagæ com. 1658. pag. 178. 179.

(z) Vid. de fracturis.

(&) Vid. *Traduction Franç.* par M. Abbadie, Chirurgien de S. A. S. M^{gr}. le Duc de Penthièvre.

» consolidantur Ulcera scorbutica, donec reſeratae fuerint hepatis & lienis obſtructiones.
 » Quapropter reſpuito quidquid irritat & nimium commovet : ad ſola anodyna & de-
 » mulcentia confugio : ſi enim contrarium feceris , æger fruſtra vexabitur , ejuſque
 » malum ingraveſcet , nedum ullo conamine torrentem morari valeas «.

109. Jamjam contrahenda ſunt vela. Si ulteriorem *Ulcerum* indagationem proſeque-
 remur, in eundem gyrum faſtidioſa vagaretur oratio, & crambem repetitam uſque mo-
 veremus , quum è fauſtâ cuiuſvis *Ulcerum* ſpeciei curatione , eadem ſemper , Naturâ
 monſtrante , refulgeret conclusio :

Ergo ad feliciorẽ citioremque Ulcerum curationem confert blandior & rarior medicatio.

Typis mandetur BERCHER , ex-Decanus.

DOMINI DOCTORES DISPUTATURI.

M. Joſephus - Ignatius
 GUILLOTIN.

M. Ambroſius - Auguſtus
 BELANGER.

M. Anna-Carolus LORRY,

M. Carolus-Jacobus-Ludo-
 vics COQUEREAU.

M. Franciſcus - Maria
 LE MOINE.

M. Bernardus-Nicolaus
 BERTRAND.

M. Joannes-Baptiſta-Mi-
 chaël BUCQUET.

M. Joannes-Auguſtinus
 COUTAVOZ.

M. Stephanus-Ludovicus
 GEOFFROI, Regi à
 Conſiliis & Secretis, & So-
 ciëtatis Botanicæ Floren-
 tinæ Socius.

Proponebat Pariſiis JOANNES-FRANCISCUS-JACOBUS ROUSSILLE
 DE CHAMSERU, Carnutæus, Saluberrimæ Facultatis Medicinæ Pariſienſis
 Baccalaureus nec-non Theſeos Auctor. A. R. S. H. 1772.

A SEXTA AD MERIDIEM.



Typis QUILLAU , Saluberrimæ Facultatis Medicinæ Typographi. 1772.